

165, rue Garibaldi - Bât. B-B.P. 3202 - 69401 LYON CEDEX 03

5 Mai 1988

N° de série continue 171

Bulletin n° 11

VIGNE : CONCOURS MILDIOU : RECHERCHEZ LES FOYERS PRIMAIRES.

VIGNE : Mildiou : concours Mildiou ouvert. P.3 tableau des produits
ACARIENS : P.4 tableau de produits utilisables
PECHER : Tordeuse Orientale : protection des pépinières et jeunes vergers.
PRUNIER : Rouille : 1er traitement avant la mi-mai.
POIRIER-POMMIER : Carpocapse : produit ovicide : début de protection en région précoce.

VIGNE :

EXCORIOSE : des vignes encore sensibles en région tardive (ST REMEZE).

BLACK ROT : soignez la protection préventive des foyers habituels.

Cette protection vise à éviter la contamination sur les jeunes feuilles.

OIDIUM : renouvellement de la protection des cépages sensibles.

La protection contre l'Oïdium débutera au fur et à mesure de l'apparition du stade E (lères feuilles étalées).

- sur cépages très sensibles (Carignan, Cinsaut, Lavallée, etc) et sur les vignes atteintes en 1987, la protection entreprise sera renouvelée au rythme d'une intervention par quinzaine environ.
- sur cépages moins sensibles (Grenache, etc), prévoyez un 2è traitement lors de la séparation des boutons floraux.

Pour les fongicides pénétrants, avant floraison, utilisez la dose faible.

MILDIOU : apparition possible des tous 1ers foyers en fin de semaine.

Situation : les pluies orageuses de la dernière décade d'avril ont pu provoquer les lères contaminations.

En arrière saison 1987, les taches nombreuses sur feuilles ont permis la formation d'un inoculum abondant. Ces oeufs d'hiver ont bénéficié, pour leur formation, leur conservation, puis leur maturation, de conditions climatiques plutôt favorables. En conséquence, les risques potentiels de Mildiou sont importants pour 1988. Cependant, ils ne s'extérioriseront que si les conditions climatiques à venir s'y prêtent. Les pluies des 19-20 avril arrivent sur des sols déjà humidifiés par les pluies précédentes, au début de sensibilité de nombreuses vignes en situation précoce et moyenne. Les conditions de température et hauteur de pluie étaient partout favorables au Mildiou. Lors des pluies des 23-24-25 avril, des 2 et 3 mai les températures étaient plus proches du minimum requis pour le développement du Mildiou.

En résumé : les lères taches pourraient apparaître dès la fin de la semaine et jusqu'à la mi-mai dans des situations très favorables au Mildiou.

LE CONCOURS MILDIOU EST OUVERT : RECHERCHEZ LES FOYERS PRIMAIRES.

- bas-fonds humides où l'eau a stagné (vignes en non culture)
- rameaux pendant à ras de terre.
- vignes ayant subi de fortes attaques en arrière saison 1987.

Les personnes qui nous signaleront les TROIS PREMIERS FOYERS de communes différentes bénéficieront d'un abonnement gratuit de 1 an à la revue PHYTOMA - défense des cultures.

LA CONNAISSANCE DES FOYERS PRIMAIRES PERMET D'AJUSTER LES CONSEILS DE LUTTE.

Nom, prénom	Age de la vigne
Adresse	Cépage
	Rang de la feuille sur le rameau en partant de la base (1er, 2e, etc.)
Téléphone	Situation du vignoble (côteau, plaine, cuvette, etc.)
Lieu de découverte de la tache de mildiou (commune, quartier)	
Date	Importance de l'attaque

✂coupon à détacher et à retourner complété avec votre échantillon..... ✂

En cas de découverte de taches :

- téléphonez à la Protection des Végétaux Poste de Privas (75.64.64.22)
- enveloppez les feuilles tachées entre 2 feuilles de papier journal) important pour ou dans du coton hydrophylle et glissez le tout dans un sac plastique) la conservation
- envoyez ce sac dans un colis affranchi à :
D.D.A.F. - 3e Service PROTECTION DES VEGETAUX
7 bld du Lycée - B.P. 719
07007 PRIVAS CEDEX

Préconisations : Pas de traitements, mais des précautions

- Supprimez les pousses au bas des souches.
- Facilitez l'écoulement de l'eau dans les parcelles.
- En cas de découverte de taches dans une vigne, traitez-la sans tarder avec un produit pénétrant ou un systémique à base de phoséthyl.

ARBRES FRUITIERS

ARBRES FRUITIERS A NOYAUX

MONILIA : Eliminez les brindilles desséchées.

PECHER

TAVELURE : Soignez la protection des parcelles habituellement atteintes.

OIDIUM : Grande sensibilité des fruits jusqu'au durcissement des noyaux.

Sur variétés sensibles, pas plus de 10 à 12 jours entre 2 traitements.

Sur variétés peu sensibles, surveillez l'apparition de tâches sur fruits pour intervenir.

TORDEUSE ORIENTALE : Protection des pépinières et jeunes vergers.

Un début de vol actif, bien que perturbé par les pluies orageuses. Les premières éclosions notables de jeunes chenilles sont attendues ces jours-ci.

Pour la protection des pousses (pépinières et plantations 1ère feuille) :

Intervenez avant le milieu de la semaine prochaine avec phosalone à 60 g ma/hl.(ZOLONE) ou fénitrothion à 50 g ma/hl (nb spéc.). En présence de pucerons, préférez fluvalinate à 14,4 g. ma/hl (KLARTAN) ou méthomyl à 75 g. ma/hl (LANNATE, METOVER).

PRUNIER

ROUILLE : 1ère intervention dans le courant de la semaine prochaine.

Ce temps humide peut favoriser un démarrage de la maladie. Utilisez MANCOZEBE à 160 g. ma/hl ou ZINEBE à 200 g.ma/hl ou zirame à 180 g.ma/hl (nb spéc).

POMMIER

OIDIUM : Pas plus de 10 jours entre 2 traitements

POIRIER-POMMIER : **TAVELURES** - Le temps actuel nécessite une protection très soutenue.

Surveillez les lessivages et la durée d'action préventive de vos produits. Un verger non-protégé lors d'une contamination et qui n'a pas pu être traité dès le lendemain, nécessite l'application d'un curatif dans les 3 jours qui suivent.

TORDEUSE DE LA PELURE : 2ème traitement INSEGAR 10 à 15 jours après le 1er.

CARPOCAPSE : Utilisateurs d'ovicide en région précoce : 1er traitement avant le 10 Mai.

Le 1er vol s'est intensifié dans les derniers jours d'avril à ST. JUST. En région précoce, (ST. JUST, CHAMBONAS...) intervenez dès réception si vous avez choisi DIMILIN, DART ou NOMOLT.

Produits utilisables : Diflubenzuron à 10 g.ma/hl (DART, NOMOLT). Ces produits sont également efficaces sur les mineuses du feuillage, mais ne sont pas utilisables si la récolte est destinée à l'export vers l'Amérique du Nord).

Autres produits, autres régions : attendez un prochain bulletin.